Canon

佳能彩色图像扫描仪

CanoScan D646U

快速入门指南

警告

当您使用这产品时，应该注意以下法律事项：

- 扫描某些文件，如钞票、政府债券和公共证书可能违法而被检控。
- 根据法例，您可能需要得到别人授权，通过版权及法律权利，才可扫描该项目。

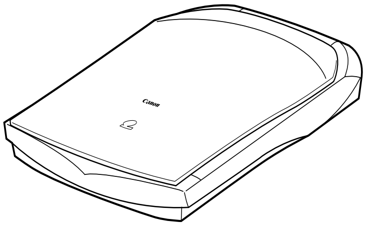
如果您对扫描项目存在任何怀疑，应事先征询法律意见。

- CanoScan, ScanGear 和 Canon Plug-in Module 为佳能公司的商标。
- Adobe®和 Acrobat®为Adobe Systems Incorporated的商标。
- Macintosh, Power Macintosh 和 Mac OS 为Apple Computer, Inc.在美国及其它国家注册的商标。
- iMac 为Apple Computer, Inc.商标。
- Microsoft 和 Windows 为微软公司在美国和其它国家的注册商标。
- OmniPage SE 为ScanSoft, Inc.商标。
- 上述未有提及的名称和产品为它们各自公司的商标或注册商标。

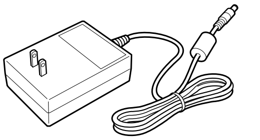
版权© 2001 佳能公司。版权所有，翻印必究。

1. 确认包装内的物品

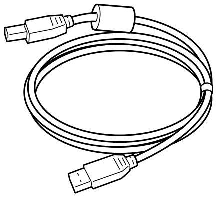
扫描单元及配件



扫描单元



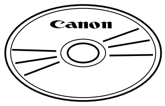
交流电源适配器

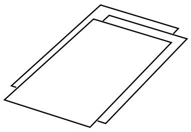


USB接口电线

软件和文件

- **CanoScan安装光盘**
  包含软件程序，PDF手册，故障排除指南等。
- **快速入门指南（本指南）**
- **附加文件**



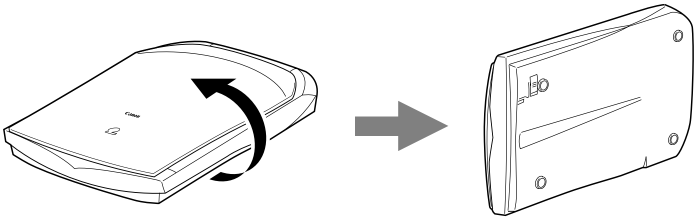


2. 打开扫描单元的锁扣

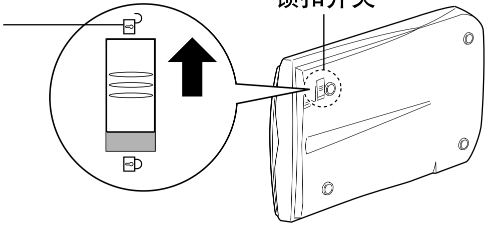
在插入交流电适配器前, 先将扫描仪解锁，若没有解锁, 可能会令扫描仪不能操作或导致其他问题。

1. 卸下扫描仪前端的封口。

2. 轻轻地翻过扫描仪。



3. 把锁扣开关推到开锁标记。



4. 把扫描仪翻回水平位置。

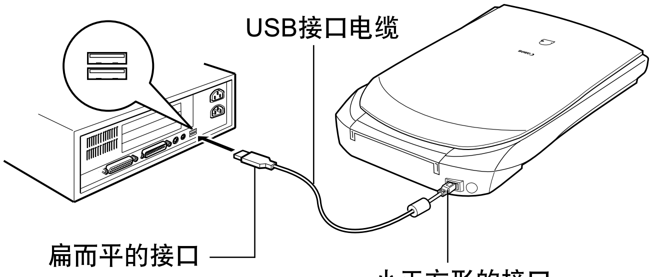
- **Windows用户 ➡ 接着下一页的步骤**
- **Macintosh用户 ➡ 接着第 8 页的步骤**

使用 Windows 平台

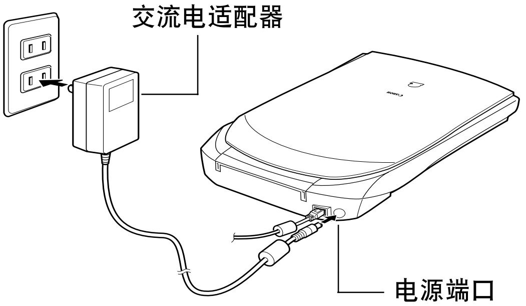
3. 连接扫描仪

确保已关闭计算机及其他装置的电源。

1. **使用提供的USB接口电缆连接扫描仪到计算机。**



2. **连接交流电源适配器到扫描仪。**



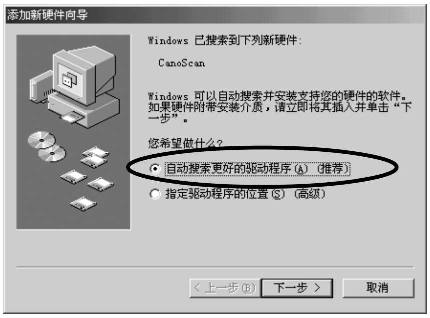
只可以使用随同扫描仪一起提供的交流电源适配器，使用其他交流电源适配器可能会令扫描仪不能操作。

- *本扫描仪没有电源开关，插入交流电适配器后才能启动电源。*

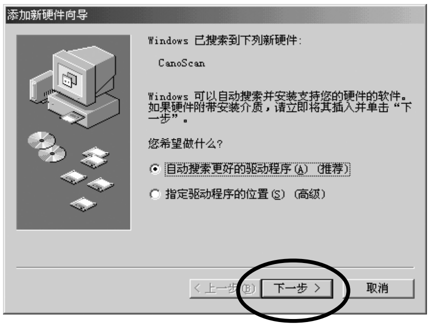
4. 安装驱动程序软件

Windows Millennium Edition

1. **启动计算机。**
2. **[添加新硬件向导] 窗口会显示出来。**
   确保选择 [自动搜索更好的驱动程序（推荐）]。



3. **把CanoScan安装光盘载入计算机的驱动器中。**
4. **约等10秒钟，然后单击 [下一步 >] 按钮。**



5. **当 [Windows已经成功安装新的硬件设备]出现，单击 [完成] 按钮。**

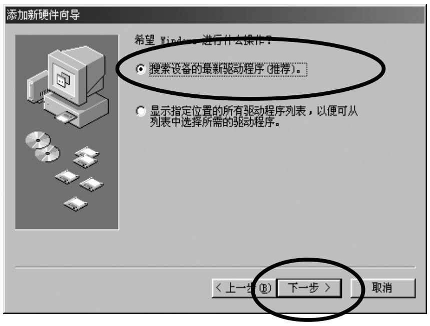
Windows 98 / 2000 Professional

这章节的屏幕图像来自于Windows 98。

1. **启动计算机。**

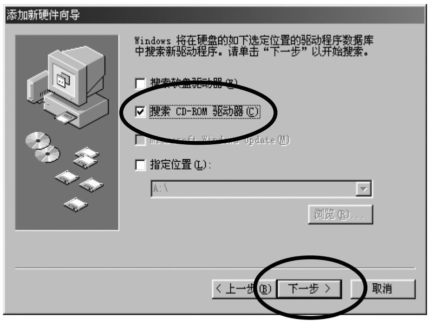
2. **当 [添加新硬件向导] 出现时，单击[下一步 >] 按钮。**

3. **确保已选择 [搜索设备的最新驱动程序（推荐）]，然后单击 [下一步 >] 按钮。**



4. **把CanoScan安装光盘载入计算机的驱动器中。**

5. **确保已选择 [搜索 CD-ROM 驱动器]，约等10秒钟，然后单击 [下一步 >] 按钮。**

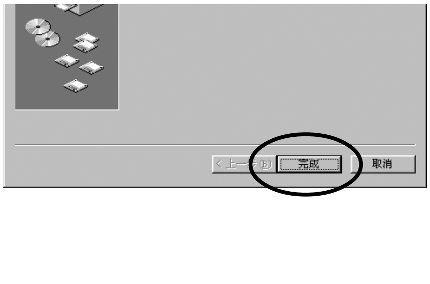


6. **若出现 [CanoScan D646U]，单击 [下一步 >] 按钮。**

   如果要求您载入Windows98光盘，请跟从下面的指示。
   - **a.** 单击 [确定] 按钮。
   - **b.** 单击 [浏览] 按钮。
   - **c.** 选择光盘驱动器，然后单击 [确定] 按钮。
   - **d.** 单击 [确定] 按钮。

   在Windows 2000 Professional的情况下，可能会出现消息框 [没有找到数字签名]。点击[是]继续安装。

7. **单击 [完成] 按钮。**



5. 安装应用软件

安装软件清单（约72MB）

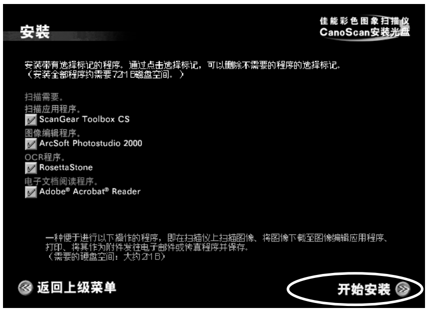
- ScanGear Toolbox (2 MB) -扫描应用程序
- ArcSoft PhotoStudio 2000 (30 MB) -图像编辑程序
- RosettaStone (30 MB) -OCR (Optical Character Recognition) 程序
- Adobe Acrobat Reader (10 MB) -电子文档阅读程序

安装程序

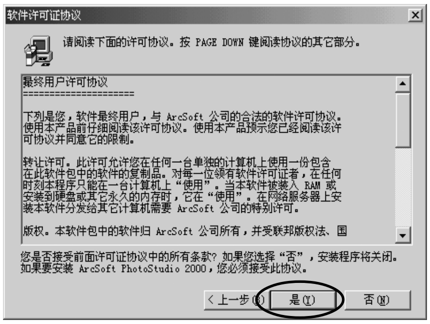
1. **取出CanoScan安装光盘，然后重新载入。**
   稍候，CanoScan安装公用程序窗口会显示出来。

2. **单击 [安装软件]。**
   如果您对 [佳能软件许可协议] 的确认没有问题，单击 [是] 按钮，安装窗口便会显示出来。

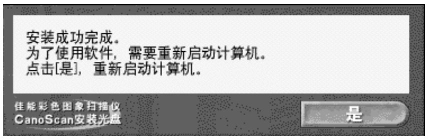
3. **单击 [开始安装]，单击 [是] 按钮。**



4. **安装过程开始。**
   根据提示信息，单击 [是] 或 [下一步]按钮，继续安装。



5. **完成安装过程后，单击 [是] 按钮。**
   计算机将重新启动。

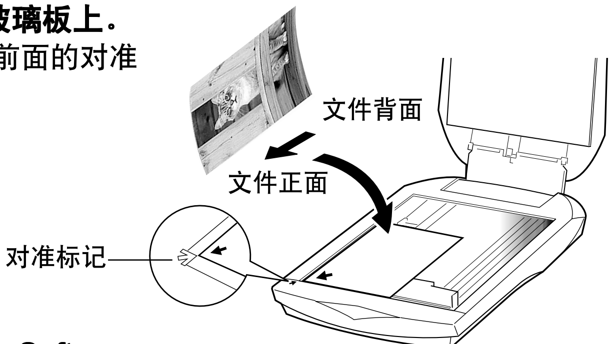


6. **Windows重新启动后，从驱动器中取出CanoScan安装光盘，妥善保存。**

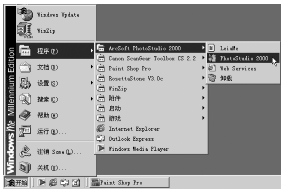
6. 测试扫描仪操作

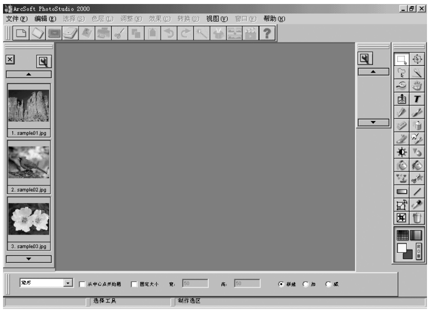
1. 将文件（照片或者图片）放到文件玻璃板上。

把文件向下，并把其上端对准扫描仪前面的对准标记。



2. 选择Windows的 [开始]，[程序]，[ArcSoft PhotoStudio 2000] 和 [PhotoStudio 2000]。



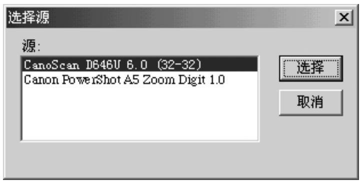


将会启动 PhotoStudio 2000

〈如果您安装了其它扫描仪或数码相机，请选择CanoScan D646U〉

a. 单击 [文件]菜单和[选择资源]。

b. 选择[CanoScan D646U] 和单击 [选择] 按钮。



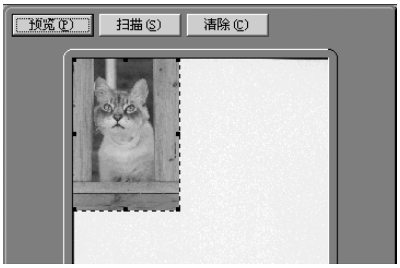
3. 单击 [获取] 按钮。

启动ScanGear CS-U。

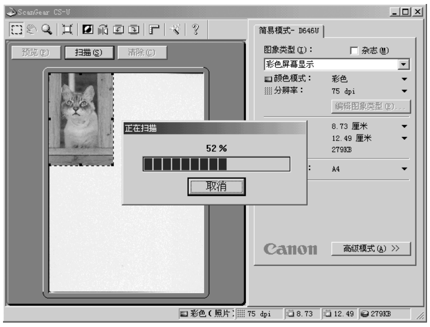
4. 单击 [预览] 按钮。

完成校准程序后，开始预览扫描和逐渐地显示图像。

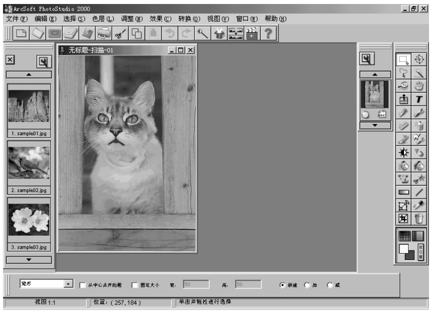
5. **对角拖拉鼠标，选择您打算扫描的范围。**



6. **单击 [扫描] 按钮。**
完成校准程序后，开始最终扫描。



7. **单击ScanGear CS-U窗口右上角的 ☒ (关闭框)。**
扫描图像将在PhotoStudio 2000窗口上出现。



8. **保存扫描图像。**
单击 [文件] 菜单并选择 [另存为]。选择您想保存扫描图像的文件夹后，输入文件名并选择文件类型，单击 [保存] 按钮。

9. **单击PhotoStudio 2000窗口右上角的 ☒ (关闭框)。**

您现在已确认了扫描仪的操作。
请您准备检查附送软件的使用可能。

关于附送软件的详细说明，请阅览CanoScan安装光盘PDF手册中的《产品指南》或《用户指南》。

如果扫描仪不能执行测试操作，参阅CanoScan安装光盘的故障排除一节。

使用 Macintosh 平台

3. 安装软件

安装软件清单 (约54MB)

- Canon Plug-in Module CS-U (5 MB) -插件模块
- CanoScan Toolbox (5 MB) -扫描应用程序
- ArcSoft PhotoStudio 2000 (6 MB) -图像编辑程序
- ScanSoft OmniPage SE (30 MB) -OCR (Optical Character Recognition) 程序
- Adobe Acrobat Reader (8 MB) -电子文档阅读程序

安装程序

确保扫描仪没被连结到计算机。

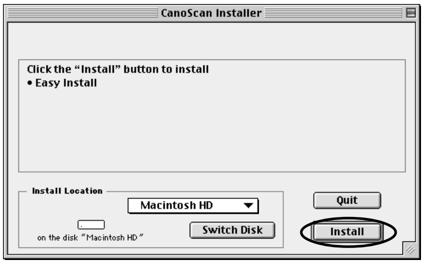
1. 启动计算机。

2. 把CanoScan安装光盘载入计算机的驱动器中。
过了一会，CanoScan Setup Utility窗口会显示出来。
注意： 如果窗口没有显示，双击光盘 (CD-ROM) 的图标，然后单击安装 [Setup] 的图标。

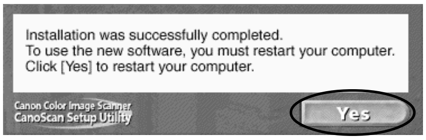
3. 单击 [Install the Software] 按钮。
如果您对 [Software User License Agreemant] 的确认没有问题，单击[Yes] 按钮，安装窗口便会显示出来。

4. 单击 [Start installation] 和 [Yes] 按钮。
安装过程开始。

5. 根据指示信息，单击安装 [Install] 或确定 [OK] 按钮，继续安装。



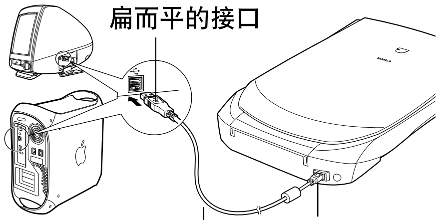
6. 完成安装过程后，单击 [Yes] 按钮。
计算机将再启动。



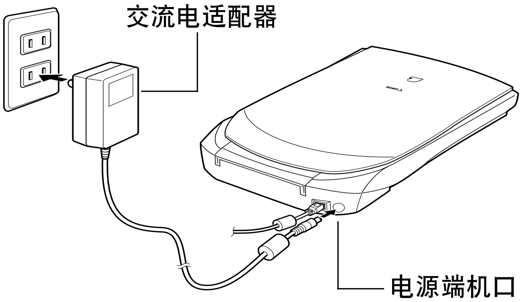
7. 系统重新启动后，把光盘 (CD-ROM) 的图标拖到垃圾箱 (Trash)，取出CanoScan安装光盘，妥善保存。

4. 连接到计算机

1.使用提供的USB接口电线连接扫描仪到计算机。



2.连接交流电源适配器到扫描仪。

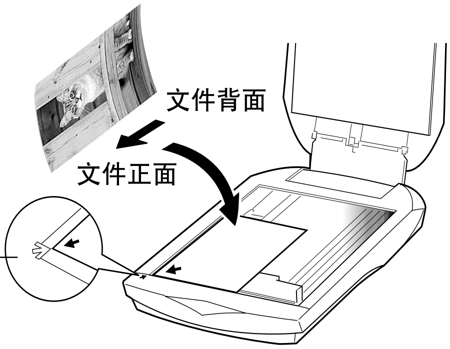


只可以使用随同扫描仪一起供的交流电适配器，使用其他交流电适配器可能会令扫描仪不能操作。

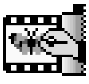
- *本扫描仪没有电源开关，插入交流电适配器后才能启动电源。*

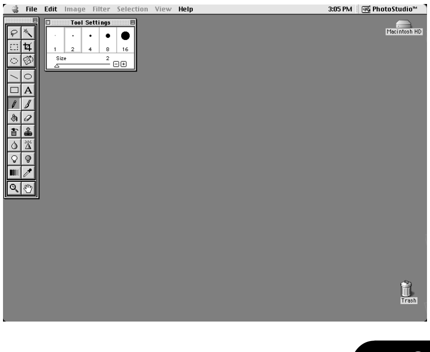
5. 测试扫描仪操作

1. **将文件 (照片或图片) 放到文件玻璃上。**
   把文件向下，并把其上端对准扫描仪前面的对准标记。

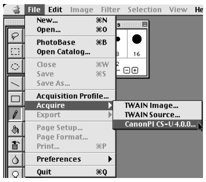


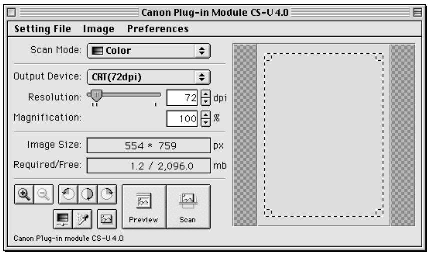
2. **打开 [ArcSoft PhotoStudio] 文件夹，双击 [PhotoStudio] 的图标。**
   PhotoStudio 2000 将会启动。



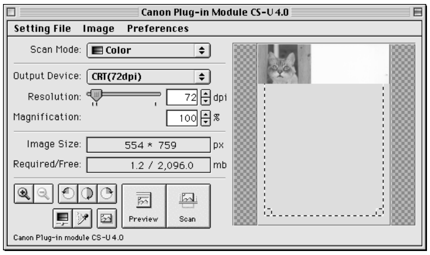


3. **单击 [文件] 菜单，并选择 [采集] 和 [Canon PI CS-U 4.0···]。**
Plug-in Module CS-U 将会启动。



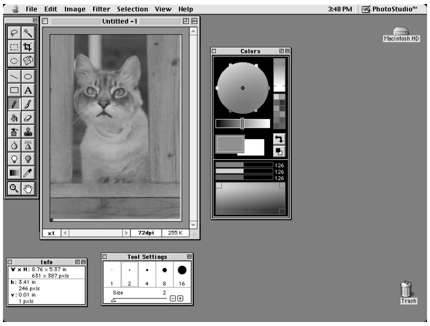


4. **单击 [Preview] 按钮。**
完成校准程序后，开始预览扫描和逐渐地显示图像。



5. **对角拖拉标鼠，选择您打算扫描的范围。**

6. **单击 [Scan] 按钮。**
完成校准程序后，开始最终扫描。
扫描图像将在PhotoStudio 2000窗口上出现。



7. **保存扫描图像。**
单击 [文件] 菜单并选择 [另存为]。进入您想保存扫描图像的文件夹后，输入文件名和文件类型，单击 [保存]按钮。

8. **单击 [文件] 菜单并选择 [退出]。**
PhotoStudio 2000 将会关闭。

您现在已确认了扫描仪的操作。
请您准备检查附送软件的使用可能。

关于附送软件的详细说明，请阅览CanoScan安装光盘的PDF手册中的《产品指南》或《用户指南》。

如果扫描仪不能执行测试操作，参阅CanoScan安装光盘的故障排除一节。

规格

		CanoScan D646U
扫描仪类型		平板式
扫描元素		三线彩色CCD
光源		冷阴极灯
光学分辨率		600 x 1200 dpi
(插值)分辨率		25 - 9600 dpi (ScanGear CS-U, Canon Plug-in Module CS-U)
扫描位深度	彩色	每种颜色(RGB)为14 位输入 / 8 位输出
	灰度	14 位输入 / 8 位输出
扫描速度*1	彩色	17.1毫米/线 (600 dpi)
	灰度	11.8毫米/线 (600 dpi)
	黑白	11.8毫米/线 (600 dpi)
预览速度		约15 秒
接口		USB 1.1
最大幅面尺寸		A4 / 信纸, 216 x 297 毫米 (8.5 x 11.7 寸)
操作环境	温度	摄氏10 至 35度 (华氏50 至 95度)
	湿度	10% 至 90% (无冷凝)
电源供应		交流电适配器 (100 / 120 / 230 / 240 瓦)*2
电源消耗		操作时最高14 瓦, 待机需4瓦
最大外形尺寸		258 x 431 x 61 毫米 (10.1 x 17.0 x 2.4 寸)
重量		约2 公斤 (4.4 磅)

*1 不包括数据传送到计算机的时间
*2 交流电源适配器的类型会因扫描仪购买地区不同而有区别

- 规格如有更改，恕不另行通知。

系统信息

此表格是用来记录购买的扫描仪的操作环境。当扫描仪发生任何问题，联络我们的外设产品热线中心时，便需要这些信息。请确保记录好并妥善保存。

- 仪器时需要保修卡的信息。请确保已记录信息并小心保存。
- 在停产后，本仪器的零件有五年保存期。
  (零件为使用适当操作仪器的必须部份。)

购买日期：

销售商名称：　　电话：

销售商地址：

扫描仪型号： CanoScan D646U

类型号码(显示于仪器的后面)：

• **有关您的计算机**

制造商名称：	型号：
CPU：	时钟速度：　MHz
内存：　MB	
硬盘空间：　MB	可用空间：　MB
OS：　Windows　☐ 98　☐ 2000　☐XP	Mac OS　☐8.6　☐9　☐ X
显示器类型：	显示器大小：
打印机名称：	制造商：
打印机类型：	打印机分辨率：

安装的查毒程序：

安装的压缩程序：

板上扩展卡：

驳上的周边设备：

网络连接名称：

Canon

佳能总公司

佳能（中国）有限公司
佳能外设产品热线中心
北京：
电话：010-8529-8468
传真：010-8529-8624
上海：
电话：021-5308-0154
传真：021-6391-5990
广州：
电话：020-3877-1008
传真：020-3877-1068

以上联络方式可能会改变，请访问 www.canon.com.cn 查询最新讯息。

I-IC-022A © CANON INC. 2003 PRINTED IN CHINA